

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
14. Juni 2001 (14.06.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 01/41819 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: A61L 15/28,
15/24, 15/46, 15/60

Friedrich [DE/DE]: Huenfelderstr. 20, 60386 Frankfurt
(DE). FRENZ, Volker [DE/DE]: Siebenmorgenweg
8, 55246 Mainz-Kostheim (DE). HERFERT, Norbert
[DE/DE]: Obergasse 59a, 63674 Altenstadt (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP00/11578

(22) Internationales Anmeldedatum:
21. November 2000 (21.11.2000)

(74) Gemeinsamer Vertreter: BASF AKTIENGE-
SELLSCHAFT; 67056 Ludwigshafen (DE).

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(81) Bestimmungsstaaten (*national*): CA, JP, MX, US.

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): europäisches Patent (AT,
BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC,
NL, PT, SE, TR).

(30) Angaben zur Priorität:
199 58 697.7 6. Dezember 1999 (06.12.1999) DE

Veröffentlicht:

— Mit internationalem Recherchenbericht.

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): BASF AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];
67056 Ludwigshafen (DE).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes, und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): ENGELHARDT,



WO 01/41819 A1

(54) Title: ABSORBENT PREPARATION

(54) Bezeichnung: ABSORBIERENDE ZUBEREITUNG

(57) Abstract: The invention relates to an absorbent preparation containing (a) a poorly water-soluble or water-insoluble silver salt or colloidal silver and (b) a hydrogel forming polymer, the proportion of silver ranging from 0.1 to 1000 ppm of the hydrogel forming polymer.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft eine absorbierende Zubereitung, enthaltend (a) ein in Wasser schwer- oder unlösliches Silbersalz oder kolloidales Silber und (b) ein hydrogel formendes Polymer, wobei der Anteil des Silbers 0,1 bis 1000 ppm des hydrogel formenden Polymers beträgt.

No English title available.

Patent Number: ☐ DE19958697
Publication date: 2001-06-07
Inventor(s): FRENZ VOLKER (DE); HERFERT NORBERT (DE); ENGELHARDT FRIEDRICH (DE)
Applicant(s): BASF AG (DE)
Requested Patent: ☐ WO0141819
Application Number: DE19991058697 19991206
Priority Number(s): DE19991058697 19991206
IPC Classification: B01J20/00; A61F13/15; A61L15/60
EC Classification: A61L15/24, A61L15/28, A61L15/46, A61L15/60
Equivalents:

Abstract

The invention relates to an absorbent preparation containing (a) a poorly water-soluble or water-insoluble silver salt or colloidal silver and (b) a hydrogel forming polymer, the proportion of silver ranging from 0.1 to 1000 ppm of the hydrogel forming polymer.

Data supplied from the esp@cenet database - I2